

**ZAKĄCZNIK NR 11-II - Zakres czynności niezobowiązujących do realizacji zamówienia, których dotyczy niniejsze zastrzeżenie na umowę o pracę osób wykonujących czynności w trakcie**

**Przedmiar *Kalibracji zamówienia***

| Lp  | Kod   | Opis  | Jm               | Ilości<br>składowe | Ilość robót    |
|-----|---|---|------------------|--------------------|----------------|
| 1   | 2   | 3   | 4                | 5                  | 6              |
| 1   | 45100000-8<br>CPV                               | Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne   |                  |                    |                |
| 1.1 | KNR 2-01<br>0122-0200<br>B.01.00.00             | Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren pagórkowaty.<br><br>6*4*1,4   | m3<br><br>m3     | <br><br>33,600     | <br><br>33,600 |
| 1.2 | KNR 2-01<br>0125-0200<br>B.01.00.00             | Ręczne usunięcie z przerzutem warstwy ziemi urodzajnej - humusu z darnią. Grubość warstwy do 15 cm.<br><br>6,2*4,2  | m2<br><br>m2     | <br><br>26,040     | <br><br>26,040 |
| 1.3 | KNR 2-01<br>0205-0100<br>B.01.00.00             | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km. Grunt kategorii I-II (B.I.nr 8/96)<br><br>0,7*0,7*1,4*8 | m3<br><br>m3     | <br><br>5,488      | <br><br>5,488  |
| 1.4 | KNR 2-31<br>0103-0100<br>B.01.00.00             | Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-II<br><br>6,2*4,2   | m2<br><br>m2     | <br><br>26,040     | <br><br>26,040 |
| 1.5 | KNR 2-31<br>0114-0100<br>B.01.00.00             | Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm<br><br>6,2*4,2   | m2<br><br>m2     | <br><br>26,040     | <br><br>26,040 |
| 1.6 | KNR 2-02<br>0607-0100<br>B.01.00.00             | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa.<br><br>(6*4)-(0,5*0,5*8)   | m2<br><br>m2     | <br><br>22,000     | <br><br>22,000 |
| 2   | 52000000-9<br>CPV                               | Fundamentowanie   |                  |                    |                |
| 2.1 | KNR 2-02<br>1101-0702<br>B.01.00.00             | Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku.<br><br>0,1*0,7*0,7*8  | m3<br><br>m3     | <br><br>0,392      | <br><br>0,392  |
| 2.2 | KNR 2-02<br>1101-0100<br>B.03.00.00             | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego<br><br>0,1*0,7*0,7*8   | m3<br><br>m3     | <br><br>0,392      | <br><br>0,392  |
| 2.3 | KNR 2-02<br>0203-0100<br>B.03.00.00             | Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5 m3.<br><br>0,5*0,5*1,3*8   | m3<br><br>m3     | <br><br>2,600      | <br><br>2,600  |
| 2.4 | KNR 2-02<br>1219-0300<br>analogia<br>B.02.00.00 | Montaż kotw do mocowania słupków drewnianych<br><br>8   | szt.<br><br>szt. | <br><br>8,000      | <br><br>8,000  |
| 3   | 45200000-9<br>CPV                               | Konstrukcje drewniane   |                  |                    |                |
| 3.1 | KNR 2-02<br>0407-0600<br>B.04.00.00             | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, słupy o długości ponad 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2.<br><br>0,14*0,14*2,7*8   | m3<br><br>m3     | <br><br>0,423      | <br><br>0,423  |
| 3.2 | KNR 2-02<br>0406-0600<br>B.04.00.00             | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, ramy górne i płatwie, o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2.<br><br>0,14*0,14*7,2*2+0,14*0,14*3,3*2               | m3<br><br>m3     | <br><br>0,412      | <br><br>0,412  |
| 3.3 | KNR 2-02<br>0408-0100<br>B.04.00.00             | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2.<br><br>0,12*0,12*1,4*4+0,12*0,12*1,2*8+0,14*0,14*1,5*4                          | m3<br><br>m3     | <br><br>0,336      | <br><br>0,336  |
| 3.4 | KNR 2-02<br>0408-0300<br>B.04.00.00             | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, krokwie zwykle o długości do 4,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2.<br><br>0,06*0,16*3,2*20   | m3<br><br>m3     | <br><br>0,614      | <br><br>0,614  |
| 3.5 | KNR 2-02<br>0408-0200<br>B.04.00.00             | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, kleszcze, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2.<br><br>0,05*0,15*2,2*16   | m3<br><br>m3     | <br><br>0,264      | <br><br>0,264  |

| Lp   | Kod   | Opis  | Jm               | Ilości<br>składowe | Ilość robót |
|------|---|---|------------------|--------------------|-------------|
| 1    | 2   | 3   | 4                | 5                  | 6           |
| 3.6  | KNR 2-02<br>0409-0600<br>B.04.00.00             | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2.<br><br>0,025*0,2*7,11*2                                  | m3<br><br>m3     | <br><br>0,071      | 0,071       |
| 3.7  | KNR 2-02<br>0410-0100<br>B.04.00.00             | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej<br><br>2,97*7,11*2  | m2<br><br>m2     | <br><br>42,233     | 42,233      |
| 3.8  | KNR 2-02<br>0410-0300<br>B.04.00.00             | Olaczenie połaci dachowych łątami z tarcicy nasyconej 38 x 50 mm o rozstawie łąt 16 cm do 24 cm.<br><br>42,233  | m2<br><br>m2     | <br><br>42,233     | 42,233      |
| 3.9  | KNR 2-02<br>0407-0300<br>B.04.00.00             | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, słupy balustrady o długości do 2 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2.<br><br>0,1*0,1*1*2                | m3<br><br>m3     | <br><br>0,020      | 0,020       |
| 3.10 | KNR 2-02<br>0406-0300<br>B.04.00.00             | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, ramy balustrad, o długości do 3 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2.<br><br>0,1*0,1*1,6*8+0,1*0,1*2,2*8 | m3<br><br>m3     | <br><br>0,304      | 0,304       |
| 3.11 | KNR 2-02<br>0409-0600<br>analogia<br>B.04.00.00 | Montaż pochwyty balustrady<br><br>0,032*0,22*2,2*4+0,032*0,22*3,7*2   | m3<br><br>m3     | <br><br>0,114      | 0,114       |
| 4    | 45200000-9<br>CPV                               | Wykonywanie pokryć dachowych  |                  |                    |             |
| 4.1  | KNR 2-02<br>0501-0100<br>analogia<br>B.05.00.00 | Jednowarstwowe pokrycie dachów na podłożu drewnianym, membraną dachową<br><br>7,11*2,97*2   | m2<br><br>m2     | <br><br>42,233     | 42,233      |
| 4.2  | KNR-I 0-15<br>0519-0100<br>B.05.00.00           | Pokrycie dachów blachodachówką w arkuszach powlekaną poliestrem.<br><br>42,233  | m2<br><br>m2     | <br><br>42,233     | 42,233      |
| 4.3  | KNR-I 0-15<br>0521-0100<br>B.05.00.00           | Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekaną. Gąsiorzy układane na dachu krytym blachodachówką o szerokości modułu fali do 18,33 cm<br><br>7,11     | m<br><br>m       | <br><br>7,110      | 7,110       |
| 4.4  | KNR 2-02<br>0506-0201<br>B.05.00.00             | Różne obróbki z blachy powlekaną, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm.<br><br>0,5*7,11*2+0,4*2,97*4                            | m2<br><br>m2     | <br><br>11,862     | 11,862      |
| 4.5  | KNR-K 05<br>0301-0200<br>B.05.00.00             | Montaż rynien dachowych o średnicy 125mm<br><br>7,11*2  | m<br><br>m       | <br><br>14,220     | 14,220      |
| 4.6  | KNR-K 05<br>0301-0600<br>B.05.00.00             | Montaż lei spustowych<br><br>2  | szt.<br><br>szt. | <br><br>2,000      | 2,000       |
| 4.7  | KNR-K 05<br>0302-0300<br>B.05.00.00             | Montaż akcesoriów rur spustowych - kolanko<br><br>3*2   | szt.<br><br>szt. | <br><br>6,000      | 6,000       |
| 4.8  | KNR-K 05<br>0302-0200<br>B.05.00.00             | Montaż rur spustowych o średnicy 120mm<br><br>(1,2+1,6+0,25)*2  | m<br><br>m       | <br><br>6,100      | 6,100       |
| 5    | 45200000-9<br>CPV<br>CPV                        | Ułożenie kostki betonowej barwionej   |                  |                    |             |
| 5.1  | KNR 2-31<br>0407-0500<br>B.06.00.00             | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową<br><br>6*2+4*2                            | m<br><br>m       | <br><br>20,000     | 20,000      |
| 5.2  | KNR-I 0-11<br>0321-0100<br>B.06.00.00           | Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu: 40, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 80 mm z wypełnieniem spoin piaskiem           | m2               |                    | 24,000      |

| Lp  | Kod                                 | Opis  | Jm           | Ilości<br>składowe | Ilość robót |
|-----|-------------------------------------|---|--------------|--------------------|-------------|
| 1   | 2                                   | 3   | 4            | 5                  | 6           |
|     |                                     | 6*4   | m2           | 24,000             |             |
| 5.3 | KNR 2-01<br>0510-0100<br>B.01.00.00 | Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 5 cm.<br><br>6*1,2*2+6,4*1,2*2  | m2<br>m2     | <br>29,760         | 29,760      |
| 6   | 45200000-9<br>CPV                   | Wyposażenie wiaty i placu zabaw   |              |                    |             |
| 6.1 | kalkulacja własna<br>B.07.00.00     | <del>Doctawa</del> i montaż kompletu mebli drewnianych impegnowanych z bali gr. 40mm,<br>ławka 80x200cm, 2 ławki 40x200cm z oparciem<br>2 | kpl.<br>kpl. | <br>2,000          | 2,000       |
| 6.2 | kalkulacja własna<br>B.07.00.00     | <del>Doctawa</del> i montaż atestowanej huśtawki podwójnej, konstrukcja metalowa,<br>zawiesia łańcuchowe<br>1                             | kpl.<br>kpl. | <br>1,000          | 1,000       |